



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان
دانشکده پزشکی افضلی پور

پایان نامه:

جهت دریافت درجه دکتری عمومی

عنوان:

بررسی موارد سوختگی سالمندان بستری در بخش سوختگی بیمارستان شفا در کرمان در سال های 90 تا 96

استاد راهنما:

دکتر حسین صافی زاده

پژوهش و نگارش:

محدثه ثمره سالیانی

زمستان 1398



Kerman University of Medical Sciences
Afzalipour School of Medicine

In Partial Fulfillment of the General Medicine Degree medicine

Title:

Study of burns in elders hospitalized in burn ward of Shafa hospital in Kerman from 2012 to
2018

Supervisor:

Dr. Hossein Safizadeh

By:

Mohadese Samare Saliyany

2020

چکیده :

مقدمه : سوختگی از علل اصلی مرگ و میر و ناتوانی در دنیاست و عواقب اقتصادی و اجتماعی شدیدی دارد. سوختگی در سالمندان به دلیل بیماری های زمینه ای و ضعف سیستم ایمنی فیزیولوژیک بدن عوارض شدیدتری ایجاد می کند و همچنین می تواند باعث شود که میزان عوارض حاصل از آن و طول مدت بستری شدن در بیمارستان و همچنین میزان مرگ و میر در سالمندان بیشتر از سایر گروه های سنی باشد . مطالعه حاضر برای شناخت بیشتر موارد سوختگی سالمندان در کرمان طراحی و انجام شده است.

مواد و روش بررسی : این مطالعه به صورت بررسی مقطعی (توصیفی تحلیلی) است و جمعیت مورد مطالعه پرونده های بیمارستانی مربوط به بیماران سالمند بستری در بخش سوختگی در فاصله سال های 1390 تا 1396 می باشد. نحوه ی جمع آوری اطلاعات به صورت ثانویه و به صورت بررسی پرونده بیماران بوده، بدین ترتیب که فرم ثبت داده مشتمل بر خصوصیات دموگرافیک و ویژگیهای سوختگی برای هر بیمار تکمیل گردید. تجزیه و تحلیل داده های جمع آوری شده با نرم افزار آماری SPSS 25 انجام شد.

یافته ها : در طی مدت مطالعه 127 فرد سالمند در بخش سوختگی بستری شده بودند که 78 نفر مرد (61.4٪) و 49 نفر زن (38.6٪) بودند . بیشترین فراوانی سوختگی در گروه سنی 60 تا 75 سال با 98 مورد (77.16٪) بوده و فراوانی سوختگی در فصل زمستان با 41 مورد (32.3٪) بیشتر از سایر فصل ها بود. میانگین سطح سوختگی بدن 27.5٪ و میانگین طول مدت بستری $12.48 (\pm 12.41)$ روز بوده و فراوانی سوختگی در اندام تحتانی با 97 مورد (38.33٪) از سایر نواحی بیشتر بود و شایع ترین علت سوختگی ، سوختگی با شعله ی مستقیم بوده است . از 127 سالمند بستری 41 مورد (32.3٪) به دنبال سوختگی فوت کرده اند.

نتیجه گیری : نتایج مطالعه حاضر نشان داد که با وجود پیشرفت های حاصل در خدمات درمانی و بهداشتی و با توجه به اهمیت سوختگی در این گروه سنی و با در نظر گرفتن عوارض و پیامد های حاصل از سوختگی و هزینه های مربوطه و توجه به قابل پیشگیری بودن سوختگی، بهتر است ضمن برطرف نمودن زمینه های ایجاد سوختگی

در سالمندان، برنامه ای هدفمند جهت آموزش و افزایش سطح آگاهی سالمندان و مراقبین آنها در زمینه ی سوختگی و پیشگیری از آن تدوین شود.

کلید واژه : سوختگی ، سالمندان ، عوارض ، کرمان

Abstract:

Introduction: Burns and scalds are the major causes of mortality and disability around the world and they have severe economic and social consequences. Burns have more severe complications in the elders due to their preexist disease and weakness of their immune system, and also it can cause more side effects and prolong duration of hospitalization and cause of than , rate of mortality in elders is more than other group ages . This study was designed and conducted for better cognition of elders burning cases in Kerman.

Materials and Methods: This study was a cross-sectional study and the study population was hospital records related to elders patients admitted to burn ward during 2012-2018. The secondary data was used; the data gathering down by data collection form that encompassed demographic and burn characteristics for each patient. Data were analyzed using SPSS 25 software.

Results: 127 elderly patients were admitted to the burn ward in study duration, 78 of whom were male (61.4%) and 49 were female (38.6%). The highest incidence of burns was in the age group of 60-75 years with 98 cases (77.16%) and abundance of burns incidence in winter were 41 cases (32.3%). The mean burned body surface was 27.5%, the mean duration of hospital stay was 12.48 days (± 12.41) and the frequency of burn in lower limbs with 97 cases (38.33%) was more than other limbs. The most common cause of burns was flame. The mortality rate was 32.3%.

Conclusion: The results showed that despite advances in health services, the frequency of burns in the elders remains high, considering the complications and consequences of burns and their associated costs and the importance of preventable burns. In addition to eliminating the causes of burns in the elderly, a targeted program to educate and raise the level of awareness and care for the elders and their caregivers is being formulated.

Key words: Burns, Elders, Complications, Kerman



وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمان
دانشکده پزشکی - آموزش بالینی

نمره نهایی دفاع از پایان نامه

پایان نامه تحصیلی دکتر محدثه ثمره سالیانی

تحت عنوان: بررسی موارد سوختگی در سالمندان بستری در بخش سوختگی بیمارستان شفا در استان کرمان در سال ۹۰-۹۶

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی عمومی

در تاریخ ۹۸/۱۰/۲۹ باحضور اساتید راهنما و اعضای محترم هیئت داوری دفاع و با میانگین نمره ۲۰ مورد تایید قرار گرفت.

استاد راهنما

دکتر حسین صافی زاده

سمت

استاد
دکتر حسین صافی زاده
رئیس هیئت علمی
۵۸۰۷۰

مهر و امضای مسئول شورای پژوهشی بالینی
دکتر محمد مهدی حیات
مستشار هیئت علمی
سلام پزشکی
۱۳۹۸/۱۰/۲۹

تذکره: فرم می بایست با توجه به نمرات دفاع تکمیل و به تعداد نسخه های پایان نامه تکثیر و در کلیه پایان نامه ها در زمان صحافی درج گردد. سپس توسط استاد یا اساتید راهنما و دبیر کمیته پایان نامه ها مهر و امضا شود.

صور تجلسه دفاع از پایان نامه

افضلی پور با عنوان

روز ۱۱، ۲۹، ۱۰، ۱۳۹۸ تاریخ با حضور اعضای محترم هیئت داوران و نماینده شورای پژوهشی

سمت	نام و نام خانوادگی	نمره (از بیست)	مهر و امضاء
استاد(ان) راهنما	آقای دکتر حسین صفایی زاده	۲۰	دکتر حسین صفایی زاده ۵۸۰۷
استاد(ان) مشاور			
عضو هیأت داوران	آقای دکتر محمد بن محمد بن	۲۰	دکتر محمد بن محمد بن
عضو هیأت داوران	خانم دکتر احمدی پور	۲۰	دکتر حمید احمدی پور منتخب از هیأت داوران نظام پرورشی ۹۵-۹۹
عضو هیأت داوران	خانم دکتر سینا دانی	۲۰	دکتر سینا دانی منتخب از هیأت داوران نظام پرورشی ۹۵-۹۹

پس از استماع مراحل اجرا و نتایج حاصله، پایان نامه با درجه و نمره (از بیست) مورد تأیید قرار گرفت.

روال برگزاری جلسه دفاع از پایان‌نامه و صحت مدارک ارائه شده شامل خلاصه مقالات و مقالات استخراج شده از پایان‌نامه مورد تأیید

اینجانب مهرداد نماینده شورای پژوهشی بالینی می باشد.

مهر و امضاء